Arş.Gör. Gülsüm GEZER

Kişisel Bilgiler

E-posta: ggezer@yildiz.edu.tr
Web: https://avesis.yildiz.edu.tr/ggezer
Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi Elektrik Elektronik Fakültesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Oda no:A189 Davutpaşa Kampüsü Esenler İSTANBUL

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Sosyoloji, Türkiye 2017 - Devam Ediyor
Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği, Türkiye 2012 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2011
Lisans, Dicle Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2003 - 2007

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Devre Kuramı , Elektronik Devreler , Mühendislik ve Teknoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **ANN-Based Estimation of Groundwater Quality Using a Wireless Water Quality Network**
Kilicaslan Y., Tuna G., GEZER G., Gülez K., Arkoc O., POTIRAKIS S. M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DISTRIBUTED SENSOR NETWORKS, 2014 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **An investigation of registration methods on the images degraded by atmospheric turbulence**
GEZER G., MERCİMEK M.
6th International Conference on Control Engineering and Information Technology, CEIT 2018, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018

II. **PI-Controlled ANN-Based Energy Consumption Forecasting for Smart Grids**
GEZER G., Tuna G., Kogias D., Gülez K., Güngör V. C.
ICINCO 2015- 12th International Conference on Informatics in Control, 01 Temmuz 2015

III. **A WSN-Based Book Tracking System for Libraries**
Nefzi B., Tuna A., Zogo R., Gezer G., GÜLEZ K.
The 7th International Advanced Technologies Symposium (IATS 2013), 01 Ekim 2013

IV. **PI Denetleyicili DC/DC Dönüştürücü Çıkış Geriliminin Labview Kullanılarak İncelenmesi**
GEZER G., Gezer G.
IEEE 18. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı(SIU 2010), 01 Nisan 2010

V. **Distributed Visual 3-D Localization of A Human Using Pedestrian Detection Algorithm: A Passivity-Based Approach**
Funada R., GEZER G., Fujita M.

Metrikler

Yayın: 6
Atıf (WoS): 3
Atıf (Scopus): 6
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1